Malvoisie weiss

Vass8R12s066-070



INRA Collection Vassal-Montpellier

0Mtp682

8R12s66-70

Malvoisie Weiss

0Mtp682 = Rège (1838)

Malvoisie weiss

8 R12 s 66-70

trop faible





ANNEE 1991

NOM Malvoisie weiss mi EMPLACEMENT 8 Rg 12 1 66.70

| Souche | Nbre yeux | Débourrement début | Débourrement mi/déb | Nbre grap | Fertilité | Floraison début | Floraison mi/f | Floraison fin | Véraison début | Véraison mi/v | Véraison fin | Maturité |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | f | | | | | | | | | | | |
| 4 | 2 | 15.3 | 21.3 | 0 | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | |

D le 21.3.91
+3

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M- C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim:

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : 1/2 erigé Vigueur : 1

ANNEE 1992

NOM Malvoisie Weiss mi EMPLACEMENT 8 R12 1 66.70

| Souche | Nbre yeux | Débourrement début | Débourrement mi/déb | Nbre grap | Fertilité | Floraison début | Floraison mi/f | Floraison fin | Véraison début | Véraison mi/v | Véraison fin | Maturité |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | f | | | | | | | | | | | |
| 2 | f | | | | | | | | | | | |
| 3 | f | | | | | | | | | | | |
| 4 | 2 | 13.3 | 16.3 | 0 | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | |

D le 16.3.92
-4

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M -C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

~~ANNEE~~ : 1994
NOM Malvoisie weiss
mi.

EMPLACEMENT 8 R12 166.70

| Souche | Nbre yeux | Débourrement début | Débourrement mi/déb | Nbre grap | Fertilité | Floraison début | Floraison mi/f | Floraison fin | Véraison début | Véraison mi/v | Véraison fin | Maturité |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | | | | | | | | |
| 2 f | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 2 | 28.2 | 2.3 | 0 | | | | | | | | |
| 5 f | | | | | | | | | | | | |

D le 2.3.94 (-5)

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TG - G - M - P Dim:
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : Vigueur :

~~ANNEE~~ : 1995
NOM ~~Tchinouri~~ Malvoisie Weiss
2673 02

EMPLACEMENT . 8 R12 166.70 ~~Emplacement faux Repris la phenologie~~

| Souche | Nbre yeux | Débourrement début | Débourrement mi/déb | Nbre grap | Fertilité | Floraison début | Floraison mi/f | Floraison fin | Véraison début | Véraison mi/v | Véraison fin | Maturité |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 f | | | | | | | | | | | | |
| 2 f | | | | | | | | | | | | |
| 3 f | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 3 | 6.3 | 13.3 | 0 | | | | | | | | |
| ~~5~~ | | | | | | | | | | | | |

D le 13.3.95 (-4)

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TG - G - M - P Dim:
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : érig Vigueur : 1

ANNEE : 1996

NOM Malvoisie weiss EMPLACEMENT . 8 R12 A 66.70

ob-99.79.

| Souche | Nbre yeux | Débourrement début | Débourrement mi/déb | Nbre grap | Fertilité | Floraison début | Floraison mi/f | Floraison fin | Véraison début | Véraison mi/v | Véraison fin | Maturité |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | f | | | | | | | | | | | |
| 2 | f | | | | | | | | | | | |
| 3 | f. | | | | | | | | | | | |
| 4 | 2 | 11.3 | 18.3. | 0 | | | | | | | | |
| 5 | f | | | | | | | | | | | |
| | D.l. 18.3.96 (+2) | | | | | | | | | | | |

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim:

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

**Formulaire de description 1 / 8**
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement) P3

Année : 2013
Observateur :
CodeVar : 1838 CodeIntro : 0Mtp682
Nom Var : Rèze
Emplacement : **Vass8R12s066-070**

**PHENOLOGIE**

| Code | Descripteur | 1 | 3 | 5 | 7 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Oiv 301 | époque du bourgeonnement | très précoce | précoce | Moyenne | tardive | très tardive |
| Oiv 302 | époque de floraison | très précoce | précoce | Moyenne | tardive | très tardive |
| Oiv 303 | époque de véraison | très précoce | précoce | Moyenne | tardive | très tardive |
| Oiv 304 | maturité physiologique de la baie | très précoce | précoce | Moyenne | tardive | très tardive |
| Oiv 305 | début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) | très précoce | précoce | Moyenne | tardive | très tardive |
| Oiv 306 | coloration des feuilles en automne | Jaune | Rougeâtre | Rouge | Rouge foncé | rouge violet |

**VIGUEUR ET CROISSANCE**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Oiv 351 | vigueur rameaux (floraison) | très faible. | Faible | Moyenne | Forte | Très forte |
| Oiv 352 | croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) | absent ou très faible. | Faible | Moyenne | Forte | Très forte |

**RESISTANCE**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Oiv 459 | Degré de résistance *Botrytis* grappe | | très faible ou faible | moyenne | | élevée ou très élevée |

1re panaque du 15/4/13 1 s observable
mettre 1 filet

| Souche | Nombre de bourgeons | Date de début | débourrement moitié (oiv 301) | Nbre grappes (oiv 153) 17/3 | Fertilité (grappes/10 yeux) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | \ mangées/Kayius | |
| 2 | TF 2013. | | | \ | |
| 3 | | | | \ | |
| 4 | | | | \ | |
| 5 | 7 | | | 6 | |
| Moyenne | 7 | | | 6 | 9 |

| Date début | floraison moitié (oiv 302) | Taux de nouaison % (oiv 501) | Date de début | véraison moitié (oiv 303) | Date de maturité (oiv 304) | Début aoûtement (oiv 306) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 02/06 | 05.06 0 | | 31/07 | 06/08. +2 | ~~mangées~~ | |

**SUIVI DE MATURITE**

| Dates | | | | |
|---|---|---|---|---|
| IR | | | | |
| Valeur papier PH | | | | |

Remarque :

N° d'ordre :
Désignation : Malvoisie Weiss
Emplacement : 8 R 12 s. 66-70 (s.70)

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.
Glabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 - cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité laineuse 279.
Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 - jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 198 jaune

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.
Face inférieure : glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 - aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.
Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 - à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 - entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.
(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure
Nervures : glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 - duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 - sans villosité laineuse 283.
Limbe : glabre 220 - séteux 221 légèr - velouté 222 - aranéeux 223 - duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 - sans villosité laineuse 285.
A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.
Face supérieure
Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 - jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 233.
A pétiole glabre 234 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 - duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.
Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 87

N° d'ordre : Malvoisie weiss
Désignation : 8 R 12 s-66-70 (s69)
Emplacement :

un peu faible

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.
Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.
Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.
ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.
Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.
ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.
Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.
très courte - courte - moyenne - longue - très longue.
Bourgeon : coloré 264 léger - vert 265.

( I ) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.
Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 88

Malvoisie weiss

N° d'ordre :

Désignation : 8 R 12 s. 66-70.o-4

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143. (et car un peu faible ne pousse pas bien)

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - (tendance à) révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 - plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277. partiellement - totalement.

Calvo 91

**Formulaire de description 4/8**
(entre nouaison et véraison)

Année : 1998 — Observateur : Lacombe

Code cépage : ri — Code clone :

Nom cépage : Malvoisie Weiss — Emplacement : 8 R22 s66-70
faible

## Feuille adulte

oiv 065 **taille** : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.
oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.
oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7.
oiv 070 **pigmentation anthocyanique nervures face supérieure limbe** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.
oiv 071 **pigm. antho. nerv. face inf. limbe** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 072 **gaufrure limbe** (entre nervures II et III) : absente 1 - présente 9.
oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I et II) : absente 1 - présente 9.
oiv 074 **profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
oiv 075 **cloqûre face supérieure limbe** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 087* **densité poils dressés face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.
oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

## Pétiole

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** : beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

---

Vassal :
**Densité poils couchés limbe face supérieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
**Densité poils dressés limbe face supérieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
**Couleur du pétiole** : vert 178 - partiellement coloré 177 - coloré 176.

DENOMINATION : Malvoisie weiss
EMPLACEMENT : 8 R12 s 66.70 (s.4) (peu vigoureuse)

## SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : .......7..... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 88